

## Hêtraies à Sapin sur sol à humidité variable 18w, 18v

### Écologie et sylviculture

<b>Essences de la forêt naturelle:</b>	
18w	Le hêtre et le sapin dominant, accompagnés de l'épicéa, de l'érable sycomore, du frêne, du sorbier des oiseleurs et de l'alisier blanc; essences pionnières.
18v	Le hêtre domine, accompagné du sapin, de l'épicéa, de l'érable sycomore, du frêne, du sorbier des oiseleurs et de l'alisier blanc; essences pionnières.
<b>Hauteur maximale du peuplement:</b>	
18w	15 - 25 m
18v	10 - 20 m
<b>Remarques:</b>	
18v, 18w	Degré de fermeture: entrouvert à clairié; souvent étagé.
18w	Stations souvent soumises à des glissements; versants en général raides.
18v	Stations souvent soumises à des glissements; versants en général raides, fréquemment influencés par les mouvements du manteau neigeux. Arbres plus ou moins penchés.
<b>Facteurs limitants:</b>	
18w, 18v	<b>Érosion:</b> Elle peut entraver la régénération sur les versants raides.
18v	<b>Petites avalanches:</b> Elles font disparaître les résineux à certains endroits.
18v, 18w	<b>Glissement du manteau neigeux:</b> Phénomène particulièrement fréquent sur les versants ensoleillés.
18w, 18v	<b>Dessèchement:</b> À cause des longues couronnes, on rencontre plus rarement le rajeunissement directement sous couvert.
<b>Sylviculture:</b>	
18v, 18w	Les stations sont peu productives.
18w	La stabilité des peuplements peut être améliorée par des interventions sur les stations peu différenciées à peuplements homogènes. Introduire la régénération par une mise en lumière (enlever 2 à 3 arbres).
18v	Des interventions ne permettent guère d'influencer positivement la stabilité des peuplements.
<b>Dangers naturels:</b>	
18v, 18w	<b>Glissements de terrain:</b> Souvent dans la zone de déclenchement de glissements superficiels, d'érosion ou de coulées de boue.
Transition des unités	<b>Glissements de terrain:</b> Souvent dans la zone de déclenchement de glissements superficiels à très profonds.
18w et 18v vers les stations saturées d'eau (par ex. 27h)	
18v, 18w	<b>Torrents/cruets:</b> Classe 2, influence sylvicole moyenne.

### Tableau comparatif

Types de stations		AG	BE/ FR	GL	GR	JU/ J-BE	LU	NE	NW	SG	SO	SZ	UR	VD	ZG	ZH
Hêtraie à Sapin avec Calamagrostide bigarrée	18w	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>17h</b>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<i>12el</i>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>18w</b>	<b>166m</b>	<b>17<sup>ho</sup></b> <b>18w</b>	<b>8w</b>
Hêtraie à Sapin avec Calamagrostide bigarrée et Laiche ferrugineuse	18v				<b>18v</b>				<b>17*</b>	<b>18v</b>		<b>18v</b>				

